Index of Claims

App	licatio	n/Contro	ol No.
-----	---------	----------	--------

10/019,949 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination NAKASHIMA ET AL.

Art Unit

Gailene R. Gabel

1641

1	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim	Date
1     √     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     105     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     107     107     107     107     107     107     108     109     106     107     107     108     108     109     100     107     107     108     109     109     100     109     100     109     100     109     100     109     100     109     100     100     110     111     109     100     110     111     111     101     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111	
1	
1     √     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     105     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     108     108     108     108     108     109     107     107     107     108     108     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     110     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     112     112     112     112     112     112	
102   3   4   4   4   54   55   56   56   56	++++
3   V	++++
	<del>                                     </del>
5	<del>}                                    </del>
106	<del>                                     </del>
107	<del> - - -</del>
S	++
9   \forall   109   110   111   111   111   112   112   112   113   114   115   115   116   116   117   118   118   119   119   119   119   119   120   120   120   121   121   122   122   122   122   122   122   122   123   123   124   124   124   125   125   126   126   126   126   127   127   127   128   129   130   131   131   131   131   131   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   13	<del>                                     </del>
10	<del>                                     </del>
11	<del>                                     </del>
12	<del>                                      </del>
13	
14   V   64   114   115     15   65   115   116     16   66   117   116   116     17   68   118   118   118     19   69   119   120   120   120     21   71   121   121   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   126   126   127   127   127   127   127   128   128   128   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   134   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   139   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141	
16   66   116     17   66   117     18   68   118     19   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   133   137     38   136   137     37   137   137     38   138   139     40   90   140     40   90   140	
17   18   667   117   118   118   118   118   118   119   119   120   120   120   120   121   121   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   125   125   125   126   126   127   127   128   128   129   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   132   133   133   133   133   134   134   134   135   136   136   136   136   136   136   137   138   138   138   138   139   140   140   40   90   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141 </td <td></td>	
18   68   118   118   119     20   70   120   120   120   121   121   121   121   122   122   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   126   126   127   127   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   133   133   133   134   134   134   134   134   135   135   136   137   136   137   137   138   138   138   138   138   138   138   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141 </td <td></td>	
19   69   119   120     20   770   120   120     21   71   121   121     22   72   122   123     23   73   123   123     24   74   124   125     25   75   125   126     27   77   127   127     28   78   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   140     40   90   140   141	
20     70     120     121     121     121     121     121     121     122     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141	+
21     71     121     122     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     141	++++
22     72     122     123       24     74     124     124       25     75     125     126       27     76     127     127       28     78     128     129       30     80     130     130       31     81     131     131       32     82     132     132       33     83     133     134       35     85     135     136       37     87     137     137       38     88     138     139       40     90     140     141	+ + + + +
23     73     123     124       24     74     124     124       25     75     125     126       26     76     126     127       28     78     128     128       29     79     129     130       30     80     130     131       32     82     132     132       33     83     133     133       34     84     134     134       35     85     135     136       36     86     136     137       38     88     138     139       40     90     140     141	++++
24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141	++++
25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141	++++
26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141	++++
27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141	<del>                                     </del>
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141	<del>                                     </del>
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141	<del>                                     </del>
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141	<del>                                     </del>
31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141	<del>                                      </del>
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91	
33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141	
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91	
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91	
37 87 137   38 88 138   39 89 139   40 90 140   41 91 141	
38 88   39 89   40 90   41 91	
39 89 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141	++++
40	++++
41 91 141	<del>                                     </del>
	++++
1	++++
	┾┼┼┼┼
43	╁╌┼╌┼╌┼
44	<del>                                     </del>
45 95 145 146 146	<del>                                     </del>
46 97 147 147	<del>                                     </del>
48 98 148 148	<del>                                     </del>
49 99 149 149	<del>                                     </del>
50 100 150	<del>                                     </del>